

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation N°
Tracteur / chariot à moteur	F O R D (GB)	T W 2 0 (4x4)	CH 4289 61

Constructeur FORD MOTOR COMPANY LIMITED, Basildon, Essex (GB)
 Identification "TW 20 / HC. 15U" et "CH 4289 61" sur la plaquette du constructeur

Plaquette constructeur dans cabine, à gauche, à l'avant près de l'entrée
 N° du châssis à l'arrière, à droite, en haut
 Identification du moteur "H" devant le No du moteur, à droite, à l'arrière, latéralement en bas sur le bloc
 Importateur principal FORD MOTOR COMPANY (SWITZERLAND) SA., 8021 Zurich
 Véhicule homologué A 905091

Châssis
 Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 4
 Direction hydrostatique avec assistance hydraulique
 Transmission mécanique avec train planétaire primaire
 Nombre de vitesses 4+3x2 * Entraînement toutes roues **)
 Frein de service hydraulique, disques dans bain d'huile, sur les roues arrière
frein indépendant, 2 pédales avec verrouillage mécanique, à disques, sur les arbres primaires
 Frein auxiliaire
identique au frein auxiliaire
 Frein d'arrêt
 Ralentisseur
 Contrôle 2 circuits

Moteur
 Marque FORD Type H (turbo)
 Construction en ligne Temps 4
 Carburant D Position avant
 Refroidissement eau Nombre cylindres 6
 Alésage 111,76 Course 111,76
 Cylindrée 6575 CV-impôt 33,49
 Puissance en kW 107 DIN à t/min 2200
 CV
 Bruit à l'arrêt 81 dB/A à t/min 1650 +)
 Silencieux 1= 800x280x125 / (cheminée) \$\$)
 Mesure des gaz Bacharach 4,0
BOSCH noircissement 2,0 (70 %)

Carrosserie cabine de sécurité (testée OCDE)
 Nombre de portes 2 Indic. vitesse
 Ceintures sécurité - Rétroviseurs MAXX / gauche / droite
 Cale 1/ 580x210x340 Attelage AV+AR= à broches
 Antivol
 Nombre de places 1 av centre ar
 Dimensions
 Longueur intérieur 4650 Empattements 2820
2210-2600
 Largeur 3130 Essieu double av ar
 Hauteur Voie av ar
 Porte à faux lat. 680 Voies av 1524 - 2134
 av 1622 - 2286
 ar 11400 d 11400
 Braquage s 3000

Poids avant arrière total
2420 4730 7150
 Poids à vide
 Charge utile (y compris 660 kg de lest AV et 160 kg à l'AR)
 Poids total
 Garantie fabr. 3500 5727 8182
 Dimens. pneus 14.9 R 28 20.8 R 38 (Variantes ++)
8 / 1,4 8 / 1,5 voir
 Ply/bars Charge remarques
3220 6180
 pour V max 30 30

Garantie poids remorquable avec frein
 Garantie poids remorquable sans frein
 Garantie poids de l'ensemble
 Poids remorquable testé
 Vitesse maximale selon le constructeur 25,0 km/h
 Vitesse maximale testée 25,0 km/h
à 700 t/min à la prise de force, 2350 t/min au moteur

Equipement §) M (E)
 Feux de route M (E)
 Feux de croisement A (E)
 Feux de position R-S1 (E)
 Feux rouges R-S1 (E)
 Feux stop R-S1 (E)
 Clignoteurs av 1 (E) ar 2a (E)
 Catadiopres av - ar 2+2/I (E)
 Feux de gabarit vers 1'AV + 1'AR ML CH 1 2204 02
 Feux complémentaires 2/lampes de travail AR avec lampe-témoin
 Eclairage plaque -(pour le chariot à moteur industriel)
 Essuie-glace 1/balai (avec dégivreur) avec 2xMS lave-glace
 Avertisseurs 1/Lucas 6H.70301
 ou d'autres modèles homologués

Indications pour le permis de circulation

Genre du Tracteur / chariot à moteur
 véhicule
 Marque et type F O R D (GB) T W 2 0
 Homologation N° CH 4289 61
 Carrosserie -
 Places total 1 avant
 Poids à vide 7150 Carburant D
 Charge utile - CV-Impôt 33,49
 Poids total Cylindrée 6575

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation

- *) Nombre de vitesses : le 8ème rapport du palier "Hi" est bloqué (d'usine).
 **) Entraînement : sur toutes les roues avec déclenchement de la traction avant;
 blocage du différentiel arrière; blocage automatique du différentiel avant.
 +) Mesure du bruit : avec le véhicule en marche en V-max. = 86 dB/A.
 ++) Variante de pneus : AV = 12.4 - 28 6 PR charge 2550 (1,7) V-max. 30 km/h
 14.9 - 24 6 PR 3020 (1,4) 30 km/h
 AR = 18.4 - 38 8 PR 5430 (1,4) 30 km/h
 23.1 - 34 8 PR 6450 (1,1) 30 km/h
 24,5 - 32 10 PR 6940 (1,1) 30 km/h

- §) Equipement : la hauteur des feux rouges/stop et des clignoteurs AR est admise pour raisons techniques.
 §§) Insonorisation : tôles d'absorption (2 de chaque côté du moteur avec matière absorbante entre-deux).

A noter dans le permis de circulation:

- 101 - 1 plomb sur butée de pleine charge;
 - autorisé à circuler sur la voie publique avec une largeur max. de 2500 mm.

Lieu et date de l'homologation Rothrist, 24.01.80 / Bellach, 10.04.80

Service fédéral d'homologation